





• صديقي • • صديقتي يقدم لك ميكي في عدده الجـــديد من سوير ميكى ، هدية طريقة ومسلية تلعيها مع صديقك أو مع احسد اخوتك وكل ما هو مطلوبان تكون مريع التفكير فهل انت كذلك طريقة اللعبة :

 هذه اللعبة بلعبها النان • على الريع الاصغر الكبير والمسم الي مريعات صغيرة •

 قص الإجازاء الساوداء والإجزاء الحمراء

🕳 كل لاعب ياخذ ٢٦ تطعية لها اشكال ومقاييس مختلفة •

• أحد اللاعبين سوف ياخـــد القطع الحعراء والاخر باخسلا القطع السوداء •

• تعمل قرعة العرفة من بيدا باللعب اولا

• يفسع كل لاعب بدوره القطعة التي يختارها في الكان الذى يحسنده على المربع المسم (أفوق رقبة الرّرافة)

 اللاعب الذي يكون في نهاية اللعبة اكبر مربع متكامل من لوته يكون هو القائر ، وينتهى الدور عندما يتم تغطية المربع الاصفر ••

• وهدف اللعبة هو : تكوين المربع في اقصر وقت معكن ، وكذلك في ملع الخصم من تكوين مربعه ،

(انظر الرميم - الارقام المكتوية على الرسم هي ارقام اللعبة) •

(7)

• اللعبة رقم ١ : لللاعب الاسود يضع قطعة من ٦ مريعات ٠

 اللعية رقم ٢: اللاعب الاحمرريضع الى جانبها قطعة من ٦ مريعات ايضا ٠

● اللعبة رقم ٣: اللاعب الاسود يضيف قطعة من 4 مریعات لیکون مریعا اکبر (۱+۲)

• اللعبة رقم 6 : اللاعب الاحمر يقعل نفس الشيء ويضبع قطعة من ٥ مريعات ٠

 اللعبة رقم : اللاعب الاسبود يضبع قطعة من الريم

• اللعبة رقم ٢: اللاعب الاحمر يستمر متجها تحو السار ويضيف قطعة من أربع مربعات الى مجموعته ٠

 اللعبة رقم ٧ :.. اللاعب الاسود يتوسع في اتجاء اليمين بان يضيف قطعة من ٤ مريعسات ٠

● اللعيسة رقم ٨ :

اللاعب الاحمر يحاول مرة اخسرى واضعا قطعة من ٦ مربعات الى · (glal)

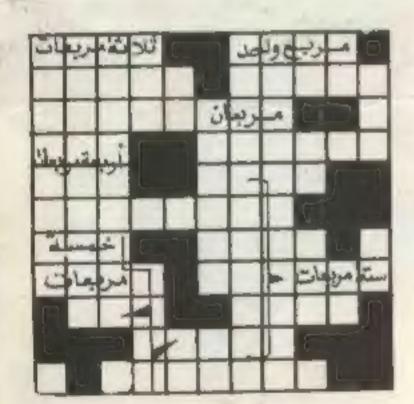
0

مثال اللعبة

0

● اللعبة رقم ١٠: اللاعب الاسود يقطع عليه الطريق بان يضع قطعة من مربع واحد ١٠ · · lisag

• سوف تلاحظ انه بعسبه ٩ صركات لم يتمكن أي من اللاعبين بن تكوين مربع يزيد على خانتين س كل جانب _ لكن لا تياس ٠٠ غرقبة الزرافة ما زالت طويلة • تمنياتي لك بوقت ممتع مع لعبة ازراقة



مجلة إسبوهية تصدرعن مؤسسة دارالهلال ١٦ شارع عبد عزالميب . ت ٢٠٦١٠ القراهع

قيمة الاشتراك الستوى ٥٢ عددا سافي جمهورية مصر الغربية وبلاد المحادى البربد العربى والافريقي ٢٥٠ فرشا مساعًا _ في سائر الماء العالم ١٣ دولارا او حِنْيهات استرابِتْية - والقيمة تعمد مقدما لقسم الاشتراكات بدار الهلال - في جمهورية مصر العربية والصودان بحوالة بريدية - في الخارج بشبك مصرفي لامر مؤسسة دال الهلال - الاستعار الموضيحة أعلاه بالدريد العادى وتضاف رسوم الهريد الجوى والسجل عبيلى the second and

(c) 1978 Wait Disney Productions

Mickey 917 - 16, 11, 1978

أمينة السعيد رئيسة مجلس الإدارة نات رئيس معطس الإدارة: صبرى أبو المجد

عفىتىناصىد

رجاءعبدالناصر مديرة المتعسريين استكتدر إلىياس

متكرتيرو التحريرا جسورج استكندر صلاح زنساع



سوبر ربافة

وهي من اللعبات الشعبية هناك وهي تبدو كلعبة تتالية تحتاج الى قوة ولياقة بدنيا عالية فهي نوع من اللعبات الشعبية هناك وهي تبدو كلعبة تتالية تحتاج الى قوة ولياقة بدنيا عالية فهي نوع من الغن ، حيث لا يصح لاى لاعب ان يفعل ما يريد عندما يريد وانسا ينبغي ان يتمتم كل لاعب بالخصائص التي تحتمها قواعد اللعبة : فلاعب الرجبي الناجع ينبغي ان يكسون قوى البنية وذنه مناسب ، فيه السرعة ، قوة اللاحظة، هدوء الاعصاب، والدقة اللازمة للامساك بالكرة أو بالخصم أينها كان على امتداد ١٠٨ أمتار هي طول اللعب .

والان تمالوا تتمرف على ادوار اللاعبين ومراكزهم .

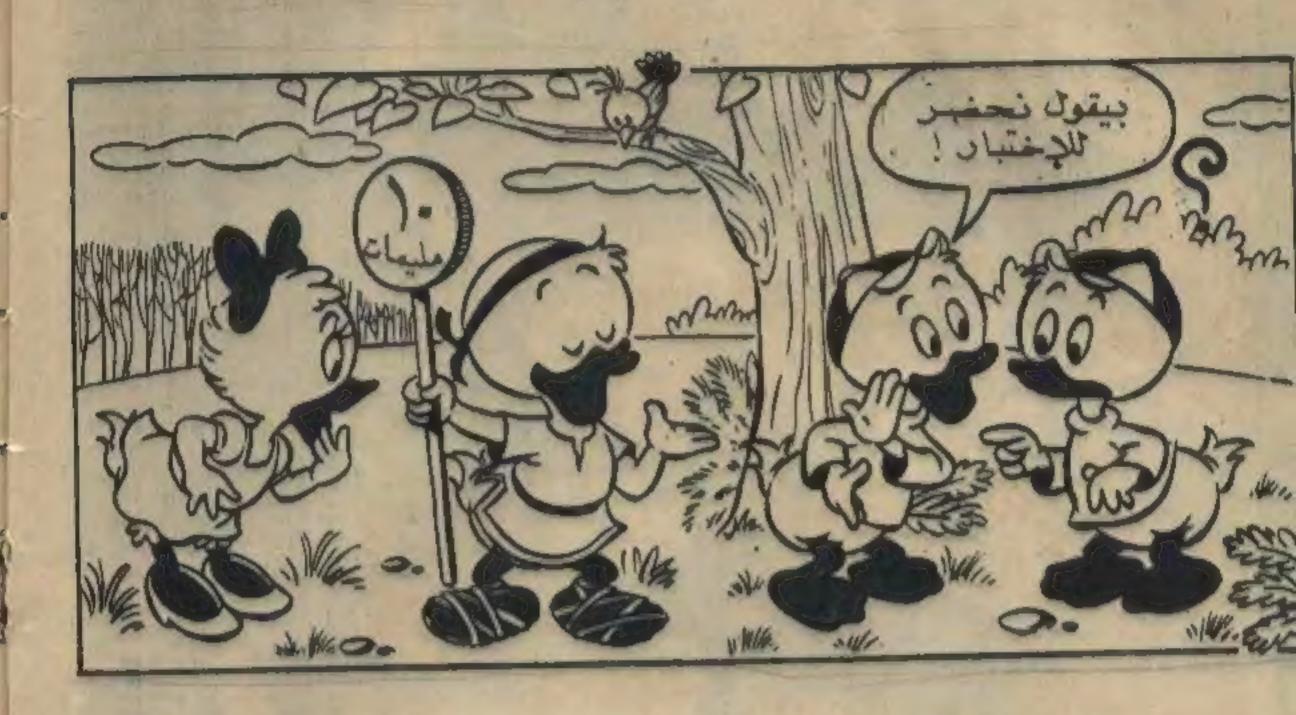








اعسرت ها الناسات ها الناسات الماسات ال



ولا تؤمن عملى سر أم عكس ذلسك 1 أجب صراحة عبن الاسمسئلة الالهاة واحسب لنفسك ٢ نقط للاجابة « ١ و ونقطة للاجابة « م ع



٢ ـ المناه امتحان نصف السنة،
 اكتشفت فهاة الله نسبت الاجابة • •
 (١) هل تفكر في اختلاس نظيرة الي ورقة زميلك ولكنك تتردد ؟
 (١٠) هل تنقي نظرة سريعة عني اجابت ؟
 (٩) هل تنقل منه بجراة ؟
 (٩) هل تنقل منه بجراة ؟



۲ مطلب صدیق ملک ان تعطیه رایک فی مسالة تضایقه ، والمنت تری ان وجهات نظرکما مختلفی تماما فی هذا الشان ...
(۱) مل تعطیه رایك بصراحة ؛ (ب) ملتوافقه علی رایه وتفقی منه رایك ؟

(ج) هل تقول مکس ما تــراه معمدها فی نظرات ؟ - نقد كسرت التعدال الدمين دى كان والداك يعتزان به ۱) هل تعترف في العال بما

(ب) هل تسكت ولا تغير اهدا ؟ (ج) هل تتركهم يتهمون شخصا در ٠٠ أو يتهمون القط مثلا ؟



ا کفلت والدته بالقیام بعدل مهم واکنك لم تقم به (۱) مل تعترف بغلطته (۱) مل تعترف بغلطته (ب) مل تعترف بغلطته الوقت (ب) مل تعول الله کنت مریفها؟

قوالا معرجا
 مل تجيب في الحال ؟
 مل تجيب من الاجابة ؟
 مل تجيب بكابة ؟

" _ بعد علمة . (۱) القاس تثق في كلامله ؟ (ب) القاس تعرف قيمة وعودك؟ (م) لا يثق فيله اعد ؟



٧ _ طلب مثك القيام بخده فلية والتن قررت عدم القيام بها (١) مل ترفض بمراهة وإسره وإسره والمبيع والمبيع

الم التي اعطتها لك والنسب العشرة المراه خبر . الله على المعلقها الله والنسب المراه خبر . الله على مودك الى البيت ؟ الله على عبراك على عبراك والدت الله البيت ؟ (ب) على تنتظر ان تسالك والدت عن باقى العشرة قروان ؟ عن باقى العشرة قروان ؟ عن باقى العشرة الروان ؟ على تغيرها الله ضيعتها ؟



و _ قی آغر الیوم ، جلمست الراهم تفعیل المحل الم



الله المال المعالى المال الما

المدقات تلعب الورق مسلم المدقات ورق ويالمسلم رايت ورق ويالمسلم ويالمسلم ويالم ورق ويلك ورق (ميلك مل تعلكر بعضا منه ؟ (ب) مل تعلكر بعضا منه ؟ (ب) مل تعليز الغرمية وتهرزم زميلك ؟



إعرف نفسك

الله لو حصلت على مايين ٧٧ و ٢٧ نقطة : الت معتال · هـــدا طيعا اذا كنت قد اجبت يصراحة عن كل الاستلة ·

يد لو حصلت على مايين ٢٢ و ٢٦ لقطة : الت متوسط في الصدق والامائة

• لو حصلت على مايين ١٧ و ٢١ نقطة : الت عادة تقــول المقدة :

• لو حصلت على اقبل من ١٢ نقطة : فانت يعيد كل انبعد عسن العيراحة •



































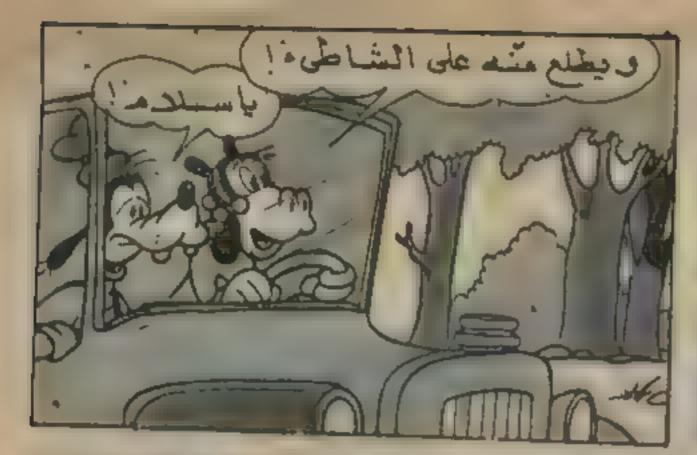






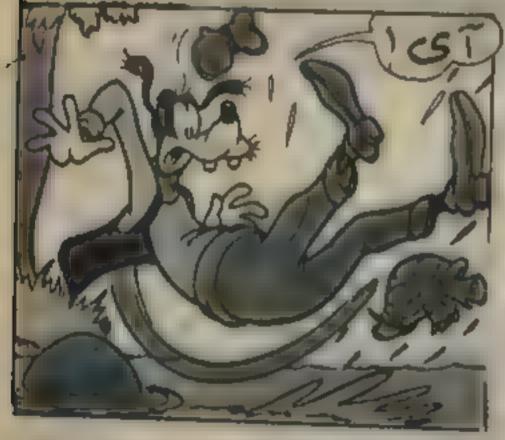








































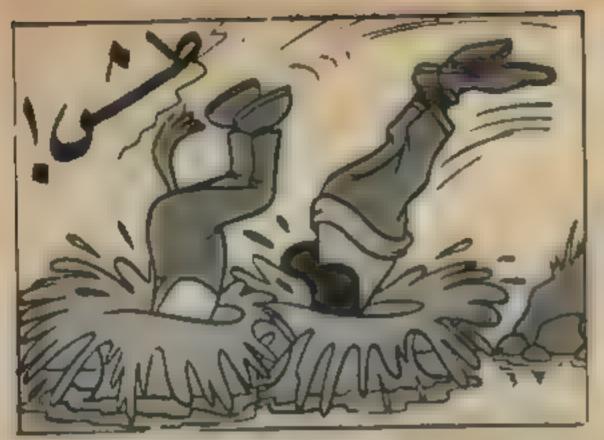






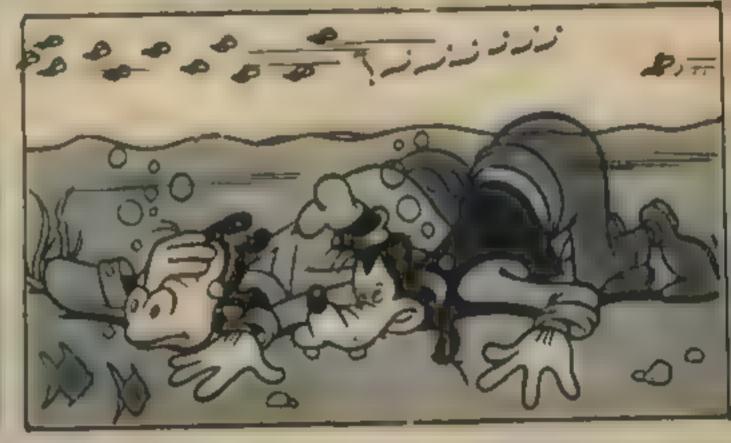
































(W)





















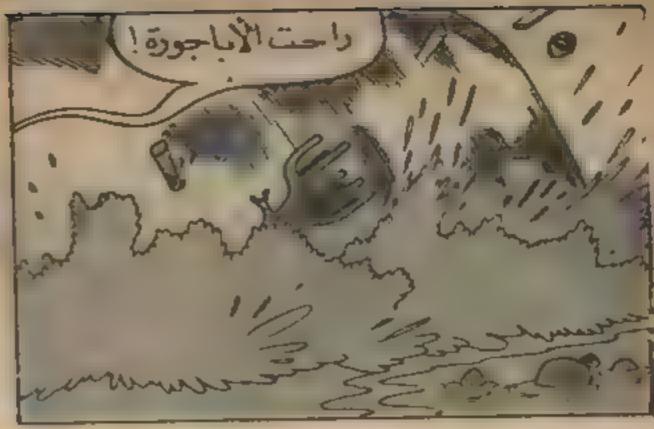




















































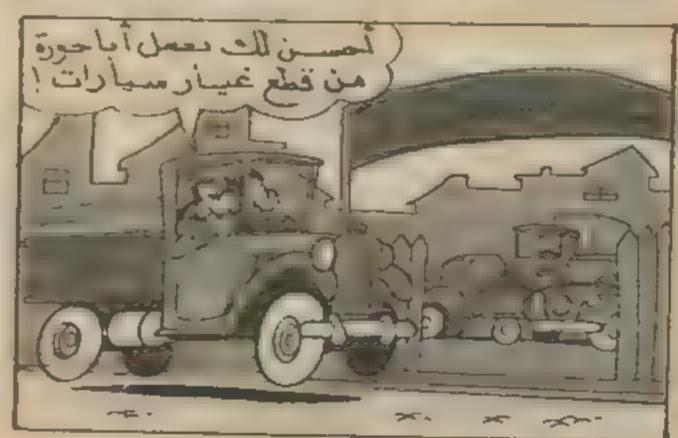
















حدث عالمي: العودة إلى الحدارس

♦ هناك شيء عجيب ورائع محدث هذه الإسسام في العالم كله ! شيء محدث لكل الاولاد والمتسات في الرجاء البتيا ؟ ففي نفس الوقت نقريبا تمثليء الحقائب الدرسية بالكتب والكرامات الجديدة ويثلافي الاصحفاء، ويدق جرم المدرسة • وبيدا عالم الاكتشاعات والاستذكاراتها • يا اصدفاء • العودة الى الدراسة • وتعالم معنا في جولة في انحاء العالم تترى ماذا يتعل الاولاد والبنات ! كيف يستعدون للعام الدراسي ؟ هسل ارتدوا الذي المدرسي أم أكتفوا بالجيئز والبلوفرات الملونة والاحنية الرياضية • ومتى يتودون منها • ومتى ينهب وزالمدرسة ومتى يعودون منها • •



وفي انجلترا ينتهي اليوم الدراس في الرابعة ممناء وتتخلله ساعة يتوجه فيها الجميع الى مطعم المدرسة لتناول الغذاء ، ولا توجد واجبات مدرسية او دروس بجب استنكارها وخلال الاسبوع يؤدى التلاميذ لا ساعات من الالعاب الرياضية والمرح من



والمفتيان باعمال الخياطة ، الى جانب الالعاب الرياضية والمؤتيان باعمال الخياطة ، الى جانب الالعاب الرياضية والموسيقي والمواد الدرامية واليوم الدرامي ينتهي في الرابعة عماء والموسول مختلطة والنظام شديد المرونة ويذهب الاولاد الى المطاعم و اخدم تضميل عند للظهر و وتعلن المسحف عن قائمة المعيام اليومية والتي لا تختيلف في مدارس نفس المنطقية وتتدرج الدرجات في المواد الدراسية من اللي ٥ وتتدرج الدرجات في المواد الدراسية من المواد المواد الدراسية من المواد الدراسية من المواد الدراسية من المواد المواد



واليوم الدراس في اسبانيا • يبدو ايضا طويلا فهو ينتهى في الخامسة مساء ، لكن وفي الحوقت نفيه لا نوجد واجبات منزلية ، وانما ينيعى حفظ الدروس المقررة وتجرى الاختبارات خمس مرات في السنة وتعتبر الموسيقي مقررا اجباريا في الدارس •



والتلميذ الهولندى يعادر مدرسته في التالثة والنصف أو الرابعة حساء ، وفي وسيط النهار في الماعة الحادية عشرة والنصف ولدة ساعة وتصف تكون لتناول الطعام والمفسول مختلطة والنظام ليس قاسيا وان كان يمكن ايقاع المقاب بالطالب المهل أو التي جانب المصمص العامة والواجبات المنزليسة يؤدى التلاميذ الكثير من الاشفال العمسلية والإلعاب الرياضية والإلعاب



الواحدة والنصف ، بعدها بعود الطالب الى منزله ويتناول غدائه وبينا في اعسماد واجباته الدرسية والمذاكرة استعدادا لسنة او ثمانية اختبارات تجرى له على مدى العام الدراس واذا حصل على درجسة رقم المقد نجح أما اذا رسب فانه بحصل على درجسة

والدراسة في المانيا مختلطة ، والى جانب المواد العادية يؤدى القلامية اسبوعيا من ٢ الى ٣ ساعات تمرينات رياضية وساعتين من الموسيقي وساعتين للرسم وتتركز المدراس في الدن الكيرى وينتقل تلامية القرى الميها بواسطة سيارات خاصة ***



وفي الصين يستمر اليوم الدراس حتى الساعة الخامسة أو السائسة مساء ، ويتخلله ساعة وتصبف يتناول فيها الصغار الغداء في منازلهم ، الا اذا كانوا من تلامة القيماليا قالمة و المناه المن

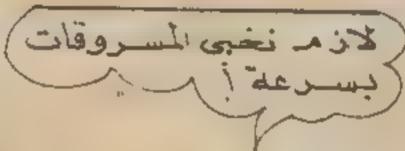
من تلاميذ القسمالداخلي • •

وتخصص سأعة ونعبف للتعريبات الرياضية والفنية مبياح وساعتين لمارسة الهوايات الرياضية والفنية بعد أنتهاء الدراسة في الخامسة أو السابسة مساء وفي الصين تستعر كل حصة ١٠ دقيقة تتخلها مسحتان كل منهما طولها ١٠ دقيقة ويمارس التلميذ الكسول المنقد المذاتي وبيقي في المدرسة بعد اليسوم الدراس وحيدا لاداء واجباته وفي كل عام ينتفيه الفصل قائدا له بتولى تتقلع الانشطة المختلفة ومنا المناه والمناه والمناه المختلفة والمناه والمناه والمناه المختلفة والمناه والمناه المختلفة والمناه والمناه



الى المدرسة الاصباحا فقط أو مساء في فصول مختلطة الى المدرسة الاصباحا فقط أو مساء في فصول مختلطة واذا كان والمدهم يعملان فانهم يتناولون طعامها في مطعم المدرسة ويؤدون واجبانهم المدرسية مسادا كانوا يدرسون صبيحا أو صباحا أذا كانوا يدرسون مساء لمدة سبتة أيام في الاستوع وتندر الدرجات من اللي وحتى يتنقلوا الى صف اعت



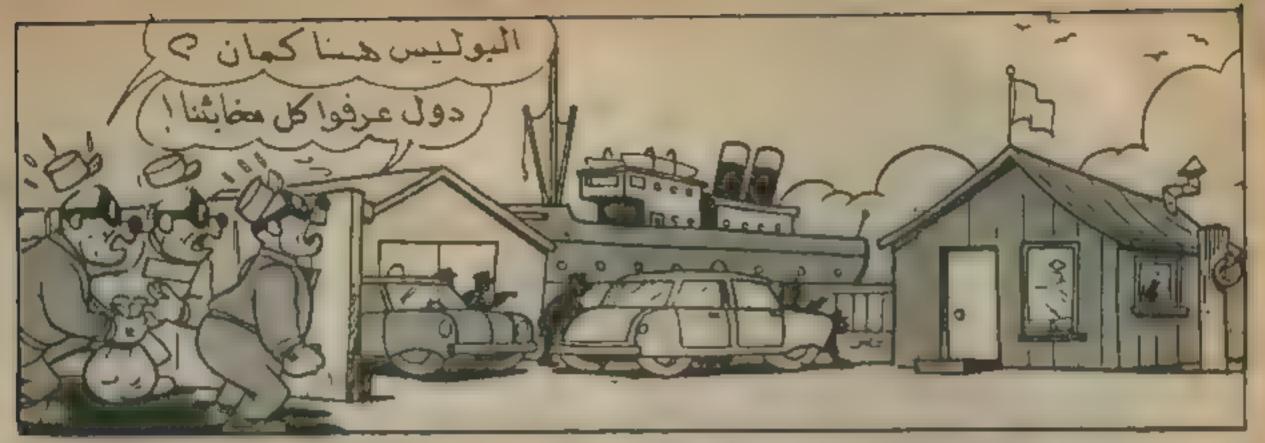
























Q G



































9.0









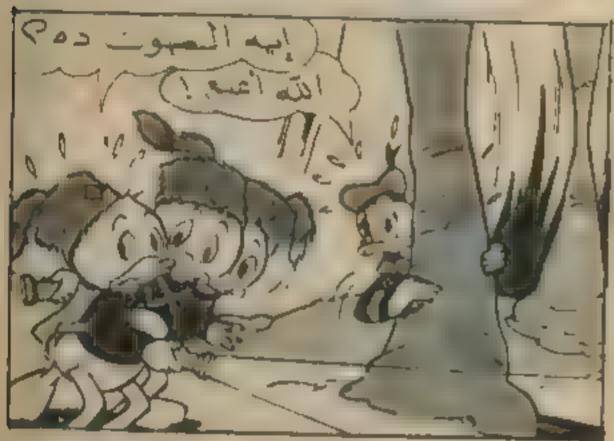


















(TY)

























































القريد الم



الماء الذي لا يجرى!

♦أبدا بممارسة هذه اللعبة عند المحوض املا كويا عن الماء المحوض املا كويا عن الماء المي تهايته وضبع خوقه كارت بوستال بحيث لتجه الصبورة تحو الماء •

ثبت كف يدك المفرودة على الكارت بوستال وباليد الاغرى اقلب الكوب والان اترك الكارت سترى ان الماء لا يستط **

لا توجد في هذه الحالبة اى حيلة كل ما في الامر ان الضغط المارت الجوي على احد جوالب الكارت اقوى يكثير من ضغط الماء على الجانب الاخسر لكن حدار من اطالة مدة التجرية ••





كيف ترى الأشياء ذات لون أحمر .. ؟

♦ هذه تجربة صغيرة قد لا تنجح مع كل الناس لكنها غالب
لاتفشل تماما !! اكتب على ورقة صغيرة الجملة الاتية : « اريد
ان تكون الاجابة : احمر ! موضع الورقة في جبيك ! ثم اطلب الي
احد اصدقائك أن يجيب يسرعية وبدون تفكير على خمسةاو سنة
اسئلة يسيطة مثل : كم رجيل للدجياجة ! ما هيو الحيوان
الذي يقول : نياو !مافائدة الكرسي * * وهكذا !! واخر سيال

في ٩٩٪ من الحالات سيتجد أن الاجابة هي احمير ء ٠٠ ساعتها قم باخراج الورقة ليرى الجميع الله توقعت الاجابة مسبقا

ثميحة معقبرة لا تلعب هـدواللعبة مع شخص شاهدهـا من قدل أو حديها لاته سعد نفسه يعيل الى ذكر لون أخر بيتمـا أغابية الناس تتجه بشكل طبيعي ألى ذكر الاهمر ***

11 dele .. aleh 11

إختبرذكاءك.

عاول ان تكتب بوضــوح على ورقة بيضاء اثناء تحرمــه قدمك في اتجاء معاكس لاتجاء الكتابة ، اذا تجعت في ذلك فامك تكون فين عادى ١٠٠٠

ع ترى مساهى مرعة دوران الارشن حول الشمس: هل هي ٣٥٠ الف كبلو متسرا في الساعة ٥٠ الف كبلو مثر في المساعة ١٠٠٠ الف كبلو متر في الساعة ٢٠٠ الف كبلو مثر أم اكثر ٢

انها مانة الف كيلو عتران الماعة ومعنى الله ان الإرشر تقطع كل يوم عن شروق الشعم عنى شروق شعم اليوم المنالسي موانى قرة معون كيلو على *

حاسب من أبوجلمبو!

فيتراوح حجم البي جلميوه او « الكابوريا » من ٢ مسم الي اكثرمن متر كامل والكابوريا الباباتية هذا النوع يصل طوله عندما يقرد دراعيه الي اكثر من ٥ امتار ٠٠

بینما کابوریا « مورودی کویا» یزن ۲ کیلو جرامات بیلما فعه القوی بمکنه آن بسحق ید رجل قوی ۱۱ ۰۰ اختمانوا علی ای حال ۰۰ فهذا نوع نادر جدا ۱۱



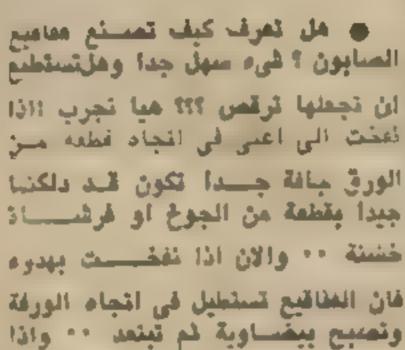
(٧) عندما تنفيع الكعكة (يمكن معرفة ذلك بقرس المسكين قادا غرجت جافة ، قان الكعكة تكونُ تضمين) يتم قليها وتترك لتبرد *
 (٨) تجمل بمربى الثوت وتقدم *

ماهي أفضل كيف ترقص فقافيع الصابون..؟ طريقة لأكل

اذا تم انفسساح البياض يشدة المسلم. البياض يشدة المسلم. المناب ال

البيش مسلوقا

بكـون الصحار ادل نضحا لان الطهو بعدد بعضا من ذيمته الغذائية لذا غمان الزمن المنالي لسلق البيض مو ٣ دقائق •

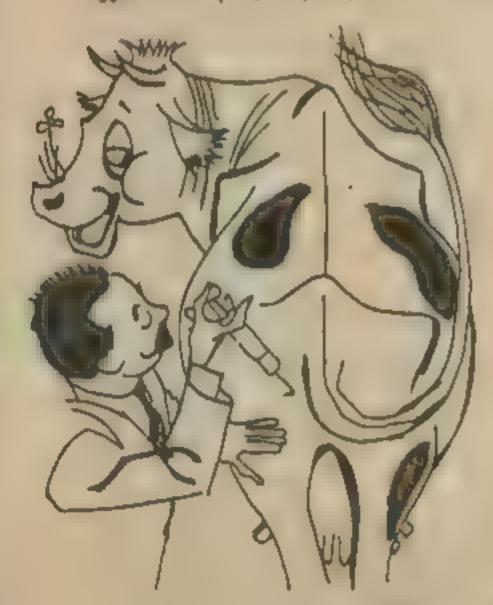


حركت الورقة ۽ ستجد أن الفعاعيه لتبع الورقة ١٠ مفتيات السر ، الورقة قد تكهريت بفعل التدليك وتجاب الساعة أو الفقائيع !!



ان وجود البكتريا او الغيروس النانل المعرض في جسم الانسان يتسبب عنه خلق الجسام عقمادة وانواع من النوكسينات تساعد الجسم على مفاومة المرض وتقوم تلك الاجسام المفسادة فيما بعد بفرو تفس نوع الميكروب "

ان التطعيم معتباد ادخال ميكسرويات فعصابية في جسم الانسان ، فيتسيب في وجودها تكوين اجسام مضادة بدون ان لؤدر تانيرا فعسالا على صمة الريض ان مدم الجدرى مثلا لا ينتج عنه سوى التهاب بسيط ولكنه يكسب الجميم مناعة قوية ،





و يتبسبه الوباء من بعض الإمراض المعبية ، عندما لا تكون ومسائل الوقابة البسيطة (أو الإجبارية) متفذة ، مثل : تطهيس المريض وتعقيم ملابسه وملابس المفالطين له أو عزله عزلا تاما "

ويساعد على انتشار الوياء حدوث هزات ارضية او حروب او فيضانات لان مثل ثبن الكوارث تعنع وصبول الفجدات يسرعة مع استحالة تطييق الوسائل الصحية ، فتنشر امراض خطبيرة مثلل الكوليرا والتيفسود والحمى والطبياعون والحمى المسلواء والتيفوس * والمعروف ان الجمي الاسيانية صبيت في عام ١٩١٨ وفاة مليون شخص !



كيف تصفو الاشياء الثلياة فوق الماءى

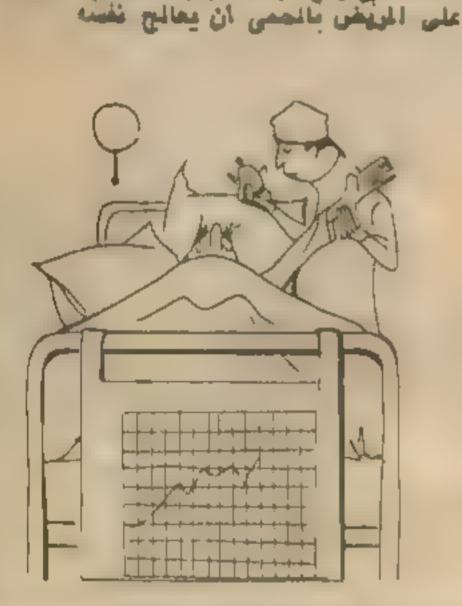
🚗 هذه اللعبة سندهش هي عن يراهيسا وحتى تجعل يعض الإشياء المدنية الصسفيرة والازرار والابر تطعو لهوق المساء ، يلزمك

شوكة وقطعة ورق نشاف مقسمة الى مربعات

ضع النشاف عنى الشبوكة والابرة او الزر او ای جسم معدلی صغیر علی النشاف لم ضع الكل يبطء داخل اناء به ماء اسحب

الشبوكة ستجد أن ورعه النساعية تطفو ۽ يعد قليل تغرق وقد اعتلات بالماء بعنما يسلسنمر الجسم المعدتي طاقيا ١٠ والسبب أن سطح الماء يكون مشدودا كانه قطعة من الجناب

وقوة الجذب فيه تكون اقوى مما تتمميسور وتكفى على أى حال لمقاومة وزرا الاشيساء والاجسام الصطبرة •



1000

ارتفاع درجة حرارة الجسم هو المذار

يعلن عن المرض * وهذا الارتماع راجع أي

المعين الدياد مي سعاط اسعديه.

وهو رد معل صروری تعاومه المیکرویسات

التى تعمل على همص درجة حرارد الجمم

تارتفاع الحراره رد فعل عبدى بلچستيم "

ويلازم الحمى اردياد في شربات القبلب

زعشات وهذه الرعشسات تعمل يدورها

بضا على رفع درجة حرارة الجمع " ويد،،

الوقاية وتعفيم الجروح

💣 ان مواد انتعتبم ۽ مثل الكحول وصبغة البود والاثير وماء جافيل تبيد الميكروبات . واستقدام مال تنك الماد يقلل العسدوى وانتمن من قسرمن انتقالها • وفي المسراحة تطبق وسنسائل الوقاية منعسا لانتقال المسدوى *

ويتم تعقيم عمالة العمليسان وكل الأشياء الموجودة بهسا من كل الميكروبات (مستسواء باستثندام البغار أو الدرار او الاشعه فوق البطينجية 1 • اما الجراح ومعاودوه فانهم برتبندون مانيس ، خهسترة ، « قطارًات واقتعة معقمة «



تاتى مرارة الجسم فى

غالب الامسر من الاحتسراقات

الجميم - عندان تمسيدي ثلك الخلايا العصبية أواهر الى العضسالات فتتمرك حسركة لا ارادية • وهكـــذا تصبيح هذه الحركة مصدرا للحرارة مسبية ارتفاعا مياسرا لدرجه عرارة الجسم • وفي حسانه الحمى د تكون الرعليه الناشية عنها سبيا عي اضافة حرارد اكثر ۽ في اثنام مقاومة العدوي والميكرويات

العصبية ثنائر عند أنخلاالن



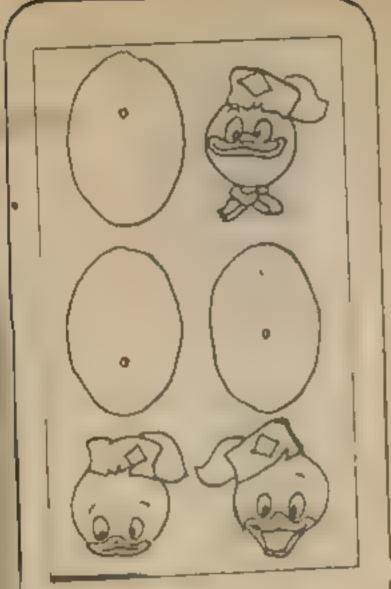


الملعقة الكهربائية العجيبة ..

● اخلط يعض الفندل المطحون باللح الخشن واندره على سلطح طبق ٠٠ واهن اصمدهاءك عمني اتك ستلتقط القلقل دون أن تلمس الخليط ٠٠٠ الممانة سهلة ؛ دلت ملعقة بلاستيك يقطعة من الصوف لم قربها من المقليط سيشجد از القطل بالتصييق بالتعبية ٠٠ للد أدى التدليك الى توليد نوع من الكهرباء في اللعقة ٠٠

انتبه جيداً أ لو انك قربــــ الملعقة اكثر من ذلك فانها سوف تلتقط حبات الملح الانقسل من الطلقل ٠٠

وبمكنك بهذه الملعقة الكهريائية العجيبة ان تقعل اشياء كثيبرة فيمكنك مدلا : أن تحتى خيطا من الماء يسقط من المنفية ، وتجدر حبات النشار تجرى في كل اتجاء وترفع شرائط من الورق الاملس وتجذب البك بالونة منفوخة •

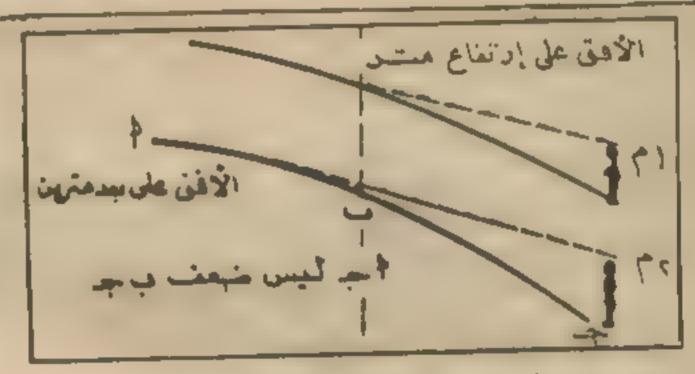


أين يوجد أنفك؟

 انظر الى هذه الاشكار البيضاوية الدلادة • • أيسرُ الشكل الذى يحدد الوهسم الطبيعي للانف بين حاجسيي الإنسان ؟

مل عرفتم الاجابة ؟ الــه بالتكيب الشيكل الايمر فالتقطة في منتصف الشكل البيضاوي ، فالقالبيةالعظمي من الناس تلع انوفهم فيي نعطة تكون لساغة بينها وبسين الراس عساوية للمستسافة بديه ودين الدُقن .

وعند رسم تبكل انسائي نو تحركت قعة الانسف الي اعلى أو الى اسقل قستحميل على عبور مختلفة تعاما رعع احد اسأليب رسسسامي الكاريكاتيس واذا اردت ان نتقن رسم شقص ما فالتيه جيدا ابن تقع قمسة الانف بالنسبة للوجه ككل وهسذا الموقسع يختلف من شخمن لأغر منل أختانف بصبحه الاصابع •



هيا نذهب إلى نهاية العالم!

• أن الألف هو الخط السذى تعتهى عنسدد الارض بالنسسيعة لبدسنا وفوقه متد السماء • • بخن ينرى مدعى المساقة التي تقصيلنا عن المق ؟ أن هذا بالتاكيديثولف على ارتفاع عيوننا بالنسبة الارش ، فعندما لكون قدمسات على الارش بمكنك الرؤيسة على معد ٤ كيلو مترات واذا كسان ارتعامك بصل الي ٥٠ر١ مترا نستکنك ان تری علی بعد ۰۰°ر تا كيلو متر ومن طابق ارتفاعه ٥ امتار بمند بصدرك الى مسانة ١٠٠٠ر٨ كنـــلو متر ٢٠ والان شاعف الارتفاع ان تجسد ان مرمى بصرك بنضاعف غطى ارتفاع ١٠ أمنار لايمكنك الرؤية لايعدد من ٥٠٠ر١٢ كيلو متر ٥٠٠ ١١٤١ ؟ لان الارض مستديرة :

انظر الى الرسم جيدا ٠٠

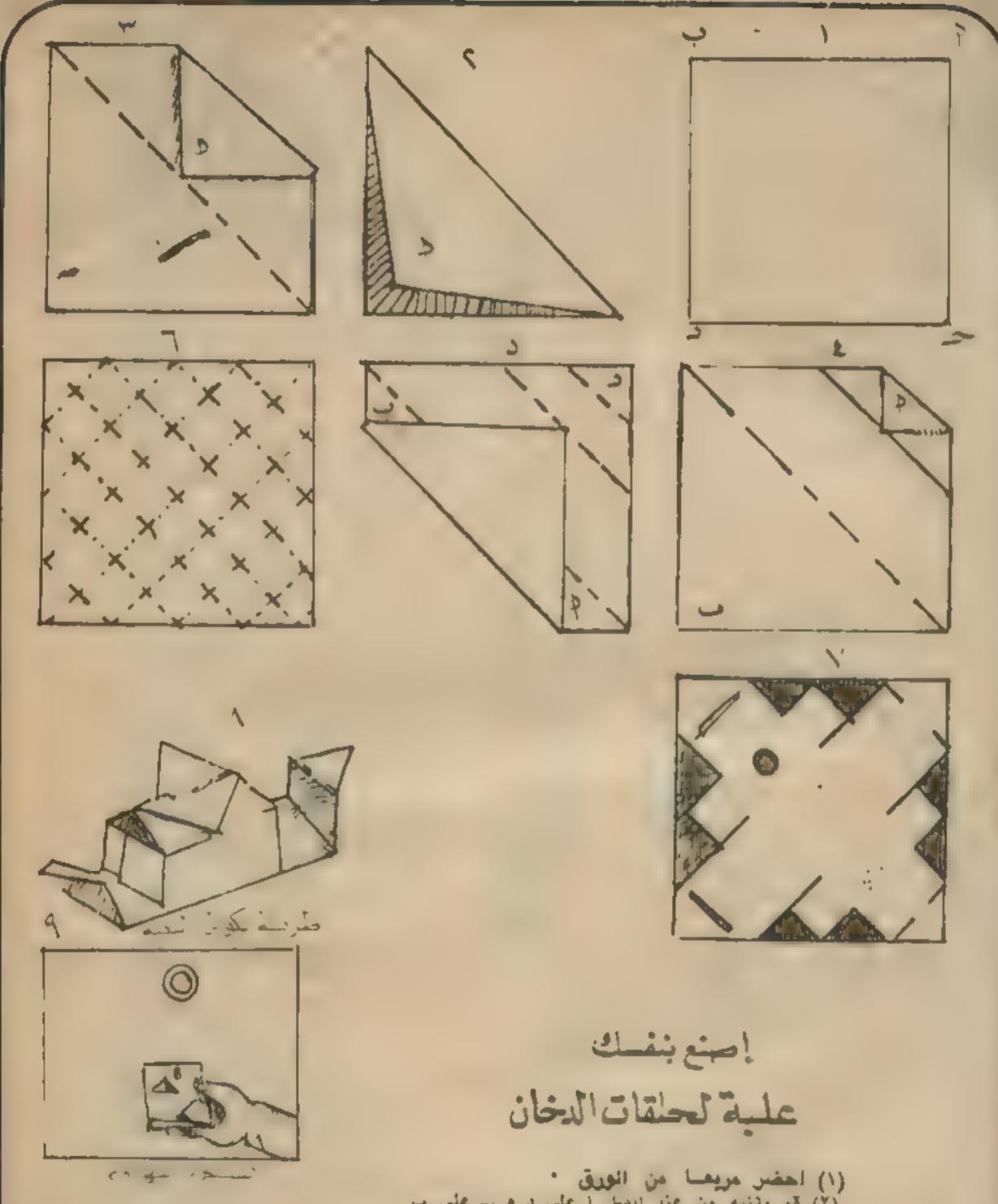
على ارتفاع ٥٠ مترا ولنطس السبب لايمكند الروية الا عـــى مسافة ۲۸ كيلو مترا وهكذا ١٠

الارتفاع بعد الافق ۱۰۰ میستر ۲۹ کیلو مترا ۰۰ ٠٠٥ميستر ۸۸ کیلو مترا ۰۰ ١٠٠٠ مييل ۱۰۰ر ۱۲۵ کیلو مار ۱۰۰

٠٠٠٠ متر

۲۷۸ کیلو مترا ۰۰ ۲۹٤ كيلو مترا ٠٠

٠٠٠ر١٠ متر وحتى بمكنك أن ترى على هذه المسافات بجب أن يكون الجهو صابعاً ، أَذَ كُلُبُوا مَا بِمَدِتَالْنَاءِ النَّهَارِ أَنْ يَتَّكُونَ مَا يَعْرِفْ بِشْبُورِ قَا الائق نتيجة للكثافة الجويسة • وتؤدى هذه الشبورة الى تداخل معالم المكان على بعد عدة كيليو مترات ٠



(Y) قم بدنیه من عند انسطر ۱ علی د و ب عنی ب

(٣) الركن ١ على ثنيه النصف •

(٤) السم على التنبسة الثانية •

(٥) الركن ب على الثنية الثانية وبذلك تحصل على ثنية ثالثة ثم ضع ١ على • द्याता रत्या गर

(٦) اثن الاركان الاربعة بنفس الطريقــة : هذه هي النتيجة ٠

(٧) بالقسيمن قص المثلثات السوداء والدوائر واقطع مادما الدَّهُ السوداء والدوائر واقطع مادما الدُّهُ elaguli

(٨) الن بهذه الطريلات، والمحل الاطبراف داخسيل الفنجات ٠

(٩) اعلا العابة بالدهان ثم اضرب على الجانب الموجه للثقب وانظر جيدا ٠٠ تجدد الكتير من حلقات الدخان • •



آسيا: قارة الأرقام القياسية.

● أسياهى أكبر القارات مساحة ، وفيها أعلى حبال فالهيمالايا ذات الاربع عشرة قمة يصل ارتفاعها الى أكثر من لا الاف متر وبها المساحات المسطحة مثل عضبة التبت والبامير والسساحات الغابية مثل التابجا السيبيرية ويصل عمق المياه

فى المحيط الهـــادى الى ١٠٨٩٩ متر ويعبيرة البيكال الى ١٧٤١ متر والبعــر الميت في الشرق الاوسط الى ٢٩٣ مترا تحت سطح البحر المتوسط •

وارقام قياسية اخرى البرودة ٧٨ درجة تصت المثل في سيبيريا ، الحرارة ٥٠ درجة في المثل في المعلكة العربية السعودية ، الرطوية في كلل عام تسقط ١١٠٥٠ مترا من الإمطار في علتا تهر المهاتج وفوق هذا وذلك اكبر عدد من السكان فان بها ٢٠٠٠ مليون نسمة دون احتساب سكان الجزء الاسيوى من الاتحاد السويستي ،



ليف يتقاسمون الجمال دون أن يقطعوها الجاد

مده قصة قديمة لكنها دائما عثيرة !!

ترك تاجر غنى لاولاده شروة تتكون من ١٧ جمالا وكان عسد اولاده ثلاثة واومني بان يحصل الابن الاكبر عنى نصبف الشروة والابن المتوسط على ثلثها والابن الاصغر على التمع واحتار الاولاد ** انهم يريدون المصبول على حقهم دون ان يضطروا الى ذمح أي من الجمال ! واغيرا ذهبوا يعرضون الامر على أحسد واغيرا ذهبوا يعرضون الامر على أحسد المكماء ** وبعد أن استمع الى قصتهم قال المكم وبذلك المدى جملا وأحدا سوف اعطيه لكم وبذلك الكراب مدون ثمرى عمية

وقال للاكبر! الت لمصل على التمسف
وهو بسياوى لسعة جمال • • وانت (للاوسط)
تمصل على سنة جمال اى الثلث • • اما انت
فتحصل على الجملين • اى النسع والان سود
ارحل انا راكبا جملى بالتاكيد فلم تعودوا
بعاجه البه بعد ان اقتصمتم النبروة خما طلب
والدكم • •



ماهو وزن الكرة..؟

ان القوانين الرسمية لكل لعية رياضيه تستخدم فيها الكرة تحدد دائما وزن الكرة وهذه هي الاوزان القابونية لكل كرة بدا باخفها هي

كرة الينج بونج حتى اثقلها وهي 111 تنس الطاولة من درلا الى ٢٥٣ جرام بالمنتون ٦ جرامات • الجولف ٦٤ جراما • التنس من ٢ر٥٥. الى ٤٤ر٥٩ جراما •

البولو ١٢٥ جراما تقريبا • البيمبيول ١٤١ البي ١٤٩ جراما • البيمبيول ١٤١ البي ١٤٩ جراما • البيمبيوكي على الجليسيد ١ ١٥٣ المي ١٥ جراما •

الكركيت ١٧٠ جراما تقريبا ٠٠ البليساريو ٢٠٠ جرام تقريبا ٠٠ كرة القدم : ٢٩٦ الى ٤٥٠ جراما ٠٠ الرجبي ٠٠٠ جرام تقريبا ٠٠ كرة البلد (هاند يول) : ٢٥٥ و ٤٧٥ جراما كرة السلة : ٢٠٠ الى ٢٥٠ جراما ٠ البوللج ٢٠٢ كجم الى ٢٠٠ جراما ٠



من ثقب الإبرة ..

مل تعرف ماهى ارخص واقضل انواع العدميات؟ مجرد تقب أبرة في قطعة من الكارتون ضع عينك بالقرب من اللقب وقرب منه سلطرا مطبوعا من هذه الصفحة يجب أن تقرب الورقة الربيا جدا من الثاب على بعد عدة مليم الرات

وسوف ترى الكتابة ضغمة 1 اما كيف يحدث هذا فالاجابة يسيطة 1 أن الاشـــعة الضيئة تزداد اتساعا عند مرورها في الثقب وبذلك فان مائراه من خلالها يبدوا ضخما

ويمكنك ان تقوم بعملية التصوير وذلك بعمل لقب صنفير في شريحة توضع امام الفيلم مصل العدسة بشرط ان يكون اللقب صنفيرا جدا عظره الخل من عليمتر واحد ويصدى هذا اللقب بالمفتزل وهو ليس عمليا لكن له ميزة عظيمة هو ان يرى بشكل اوصع كثيرا من العين المجردة الدرجة انه يمكن تصوير مبنى عال جدا بالاقتراب منه بشده •• ولقد تم صنع كاميرا تمسوير جوى بواسطة و المفسلة له المفسلة له على صورة واحدة امكن ايجاد معالم كثيرة لم تكن عدورة واحدة امكن ايجاد معالم كثيرة لم تكن الكاميرا المروفة

انفخ بقوة ٠٠٠

حتى تتجـــح فن اداء اللعبـــة بلزمـك
 كوب ماء ، ورقة كولشينة ، قطعة نقود معــدنية
 وبعض الماء ٠٠٠

همع الورقة على الكوب والقطعة المعدنيسة على ورقة الكوتشيئة ١٠ همسمع الورقية بحدث ترك قراغية أسروق سيبطح الماء مساو لحجم القطعة المعدنية أو اكثر قليلا ٢٠٠٠

ستتحدى الموحودين بقدرتك على ان تسخط القطعة المدنية داخل الكوب بأن اللقها مسرة واحدة ١٠٠

حدار من اللغة في اتماء اللقب أو الغراءَ والدا انفة في الغراءَ تضبه سلحد أن الورقسة ترتفع والقطعة تسقط داخل الماء



الشهر السابع والشهر الناسع

واعتمير في اللقة اللاتينية يعنى الشهر السايع واكتوير الشهر الشامن وتوفعير الشهر التامن وتوفعير الشهر التامع وديسمير هو انشهر العاشب يماذا اذن تحميب هذه الشهور في تقويمنا العادي على الترتيب التالي : مبيتمير هو التامع ثم العاشر ثم الحادي عشر ثم الثاني عشر ؟!

السبب هو انه في الزبن الماضي وحتى عام ١٥٨٥ كانت انسنة تبدأ في شهر مارس وكان يحلظ براس السنة في أول هذا الشهر وتقول الاسطورة أن القائد رومونوس الذي اسبس مدينة روماهو الذي اختار ذلك التاريخ • •

لكن الاكيد هسو ان القسدماء كانوا ييدعون المنة مع تهاية الشتاء واقتراب الربيع عسلى

سرالشمعة والقُعع ..

و كيف تطفىء الشمعة بان تنفخ في القمع بان تنفخ على اللهب المسبب عبر وكيف المسبب المسبب عبر كيف المسبب المسبب المسبب عبر المسبب على المسبب القدع وكلما نفضنا ازداد انحناؤها لماذا ولاننا عندما ينتشر الهبواء على جبوانب القمع وبيتعد عن المركز وياتي الهواء المارجي ليملأ هذا القبراخ المركزي ويطفيء الشبعنة وليما المناجزة المناج عن القمع وتوجيه الانبوية ناحية الشعلة ستؤدي الانبوية الي تركيز الهواء بدلا من تبديده ويصل الهواء بهذه المطريقة الى الشعلة بدلا من ان يحيط الهواء بهذه المطريقة الى الشعلة بدلا من ان يحيط الهواء بهذه المطريقة الى الشعلة بدلا من ان يحيط الهواء والماردة المطريقة الى الشعلة بدلا من ان يحيط الهواء ويصل الهواء والماردة الماردة ال

















































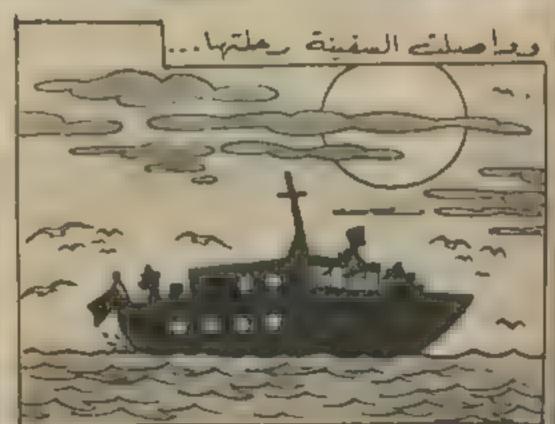


































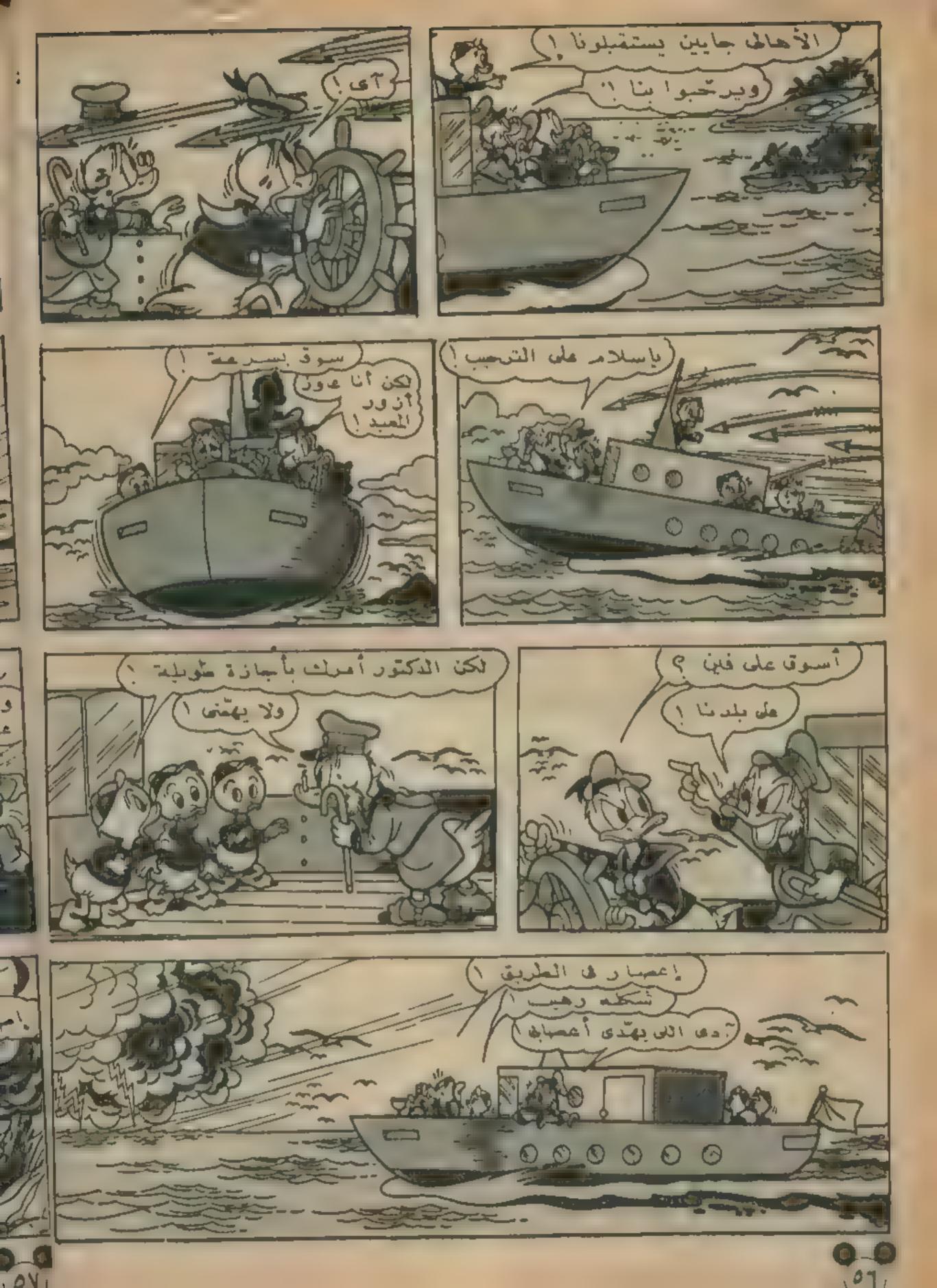


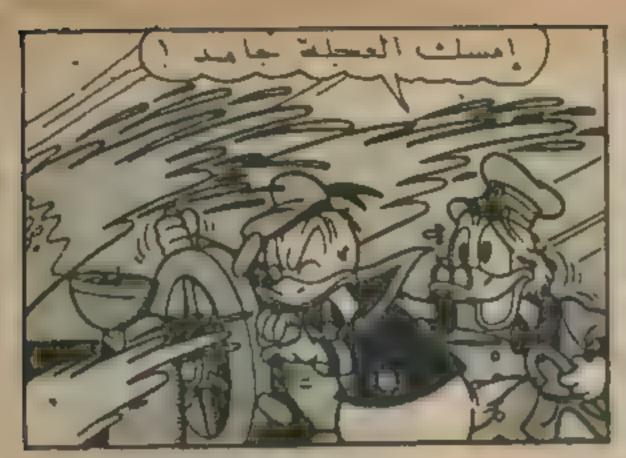




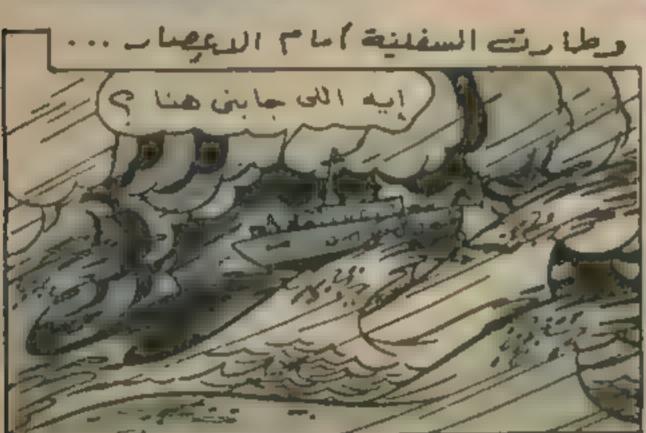












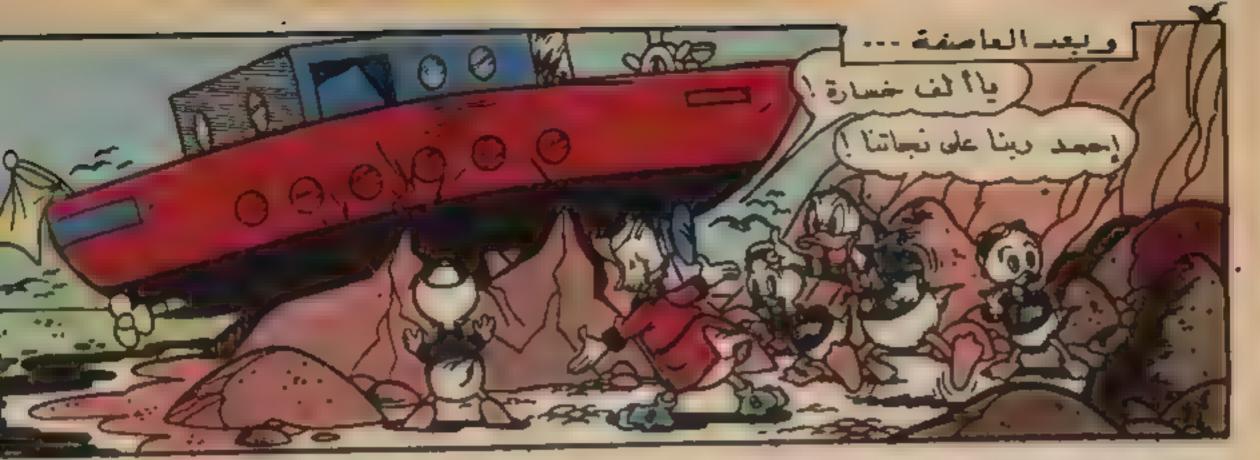




























































































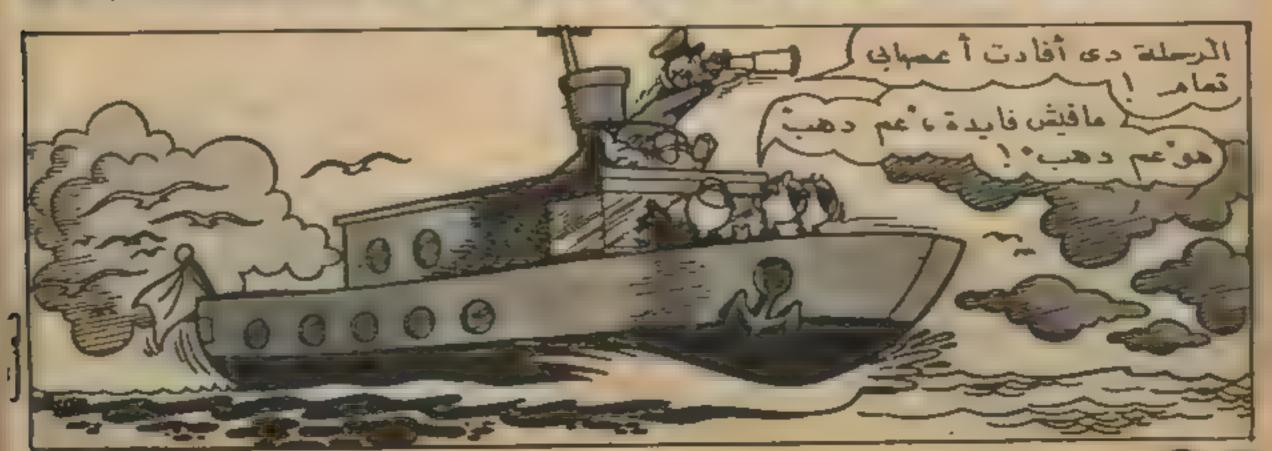


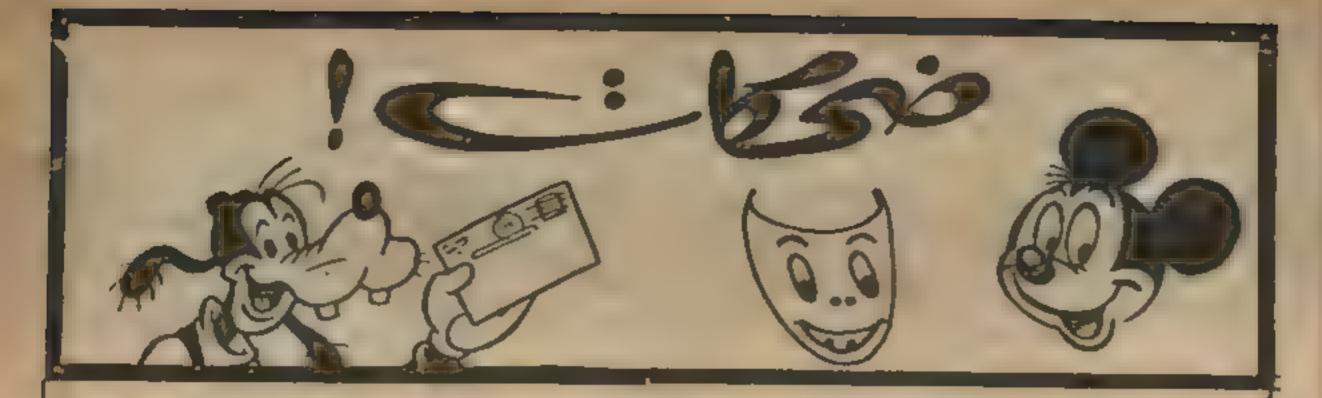












الطالب مل تعاقبنی یا استاذ علی شیء لم العله ؟؟

الدرس: كلا بالتاكيد • فهذا ليس عـدلا • •

الطالب: عظيم جـــدا لأنتى ام اعمل واجب الحساب *

المدير اتا عاين شاب علنمار يتحمل مستولية العمل ده **

الشاب : الآن انا اصبح انسسان الهذا العميل •• لانه في كل مكان عملت به كنت دايما مسئول عن كل الاخطاء التي تحدث •

تحوم : ليه القرود بتلبس احدية تتسن خفسراء بينما الافيال بتلبس احدية بيضاء ؟؟

جيرى : هاجة بسيطة • • لان كل واحد فيهم عفسو في غادى مختلف • •

الام: سامح : انت وقعت في الماء بعلاسك الجديدة • مسامح : أيسوه يا عاما •• ما كانش فيه وقت علشان اخلفها ••



وندق للغراب: الته ليه قاعد على اسبلاك التليمين يا بيد غراب ؟؟
الغراب : علمان عاور امسرخ مسرخة تومسن المحافظة اللي بندا .

و الآب: إنا لا افهـم المذا توقفت مناعتي عن الدوران ** الآم : يعكن محتاجة تنظيف * الآبـن : مش معكن ** لانني اختتهـا معى الى الحمام هـذا المعباح **

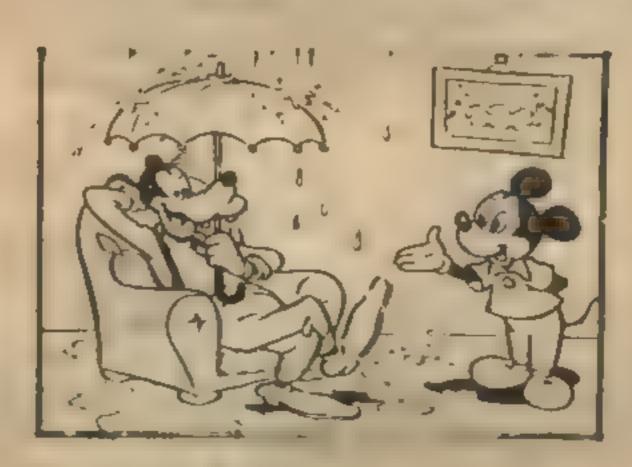
الدرس: ما هـو تعسريف الربح ؟

التلميذ : تلريح هو الهـــواء

• للولد لمسحيقه : تعرف ان بابا بيروح الشغل كل يوم يتاكس • الصديق لازم والدك غنى جدا ! الولد لا •• يشمقنل منسواق تاكمني •

المعياد يا ترى ما هو عمق
 هذه البحيرة ؟

ولد صغير : الخان النها خمصطة جدا لان الماء فيها لا يصل الا الي منتصف جحم البطة من الذي أرسل لك الخطاب الذي تقراة ؟ -- ولماذا تسال ؟ -- انك تضولي جدا --



و بندق : ازاى تشوف قطـة سوداه في غرفة مظمة ٠٠ ميكي : حاجة سهلة جــدا ٥٠ ندير ماناح اللور وندور عليها







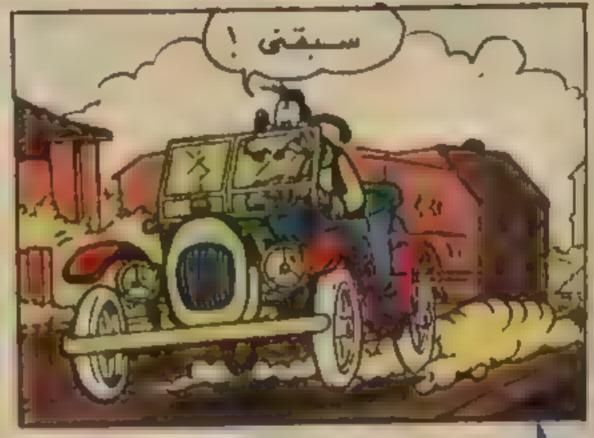


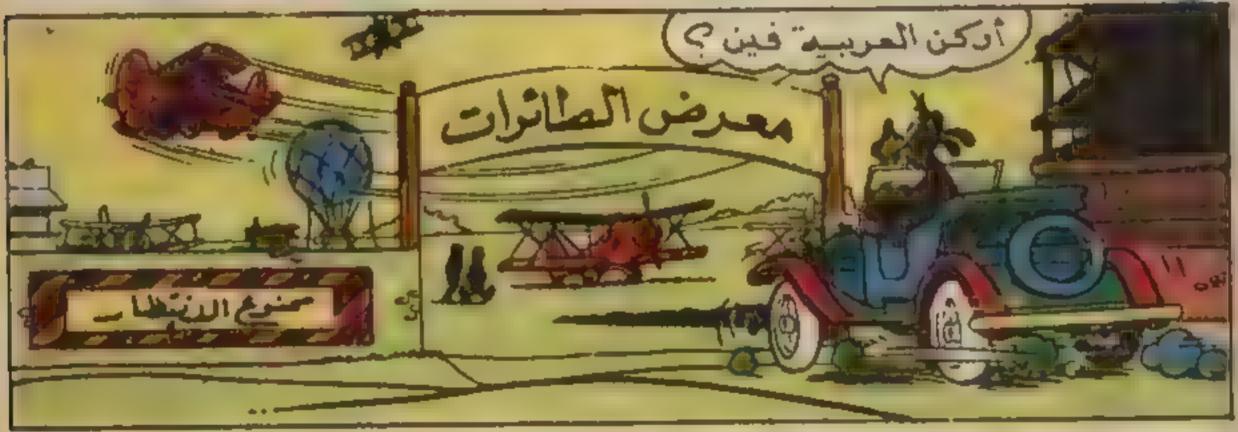






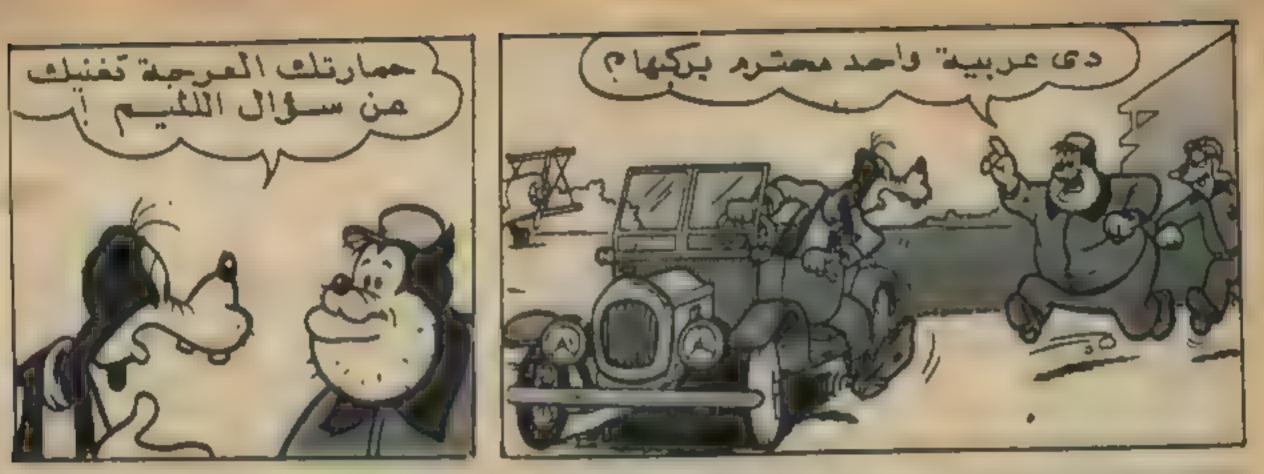






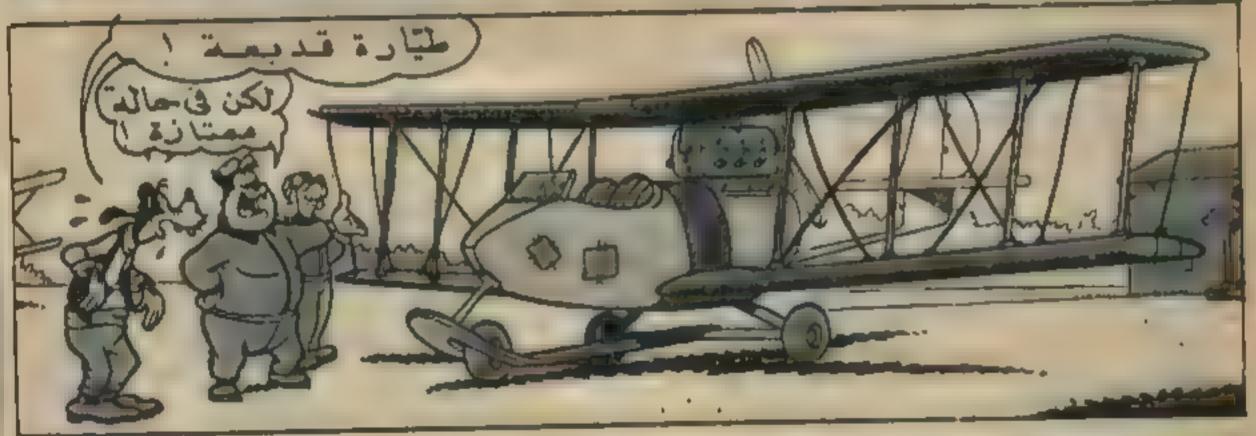






































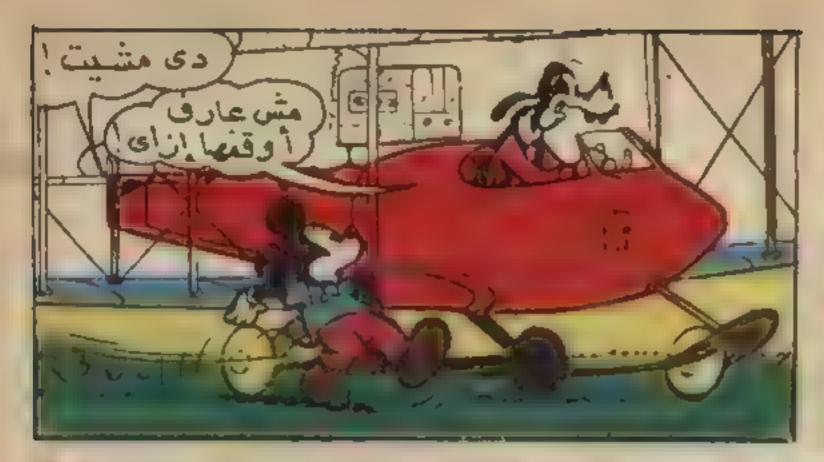


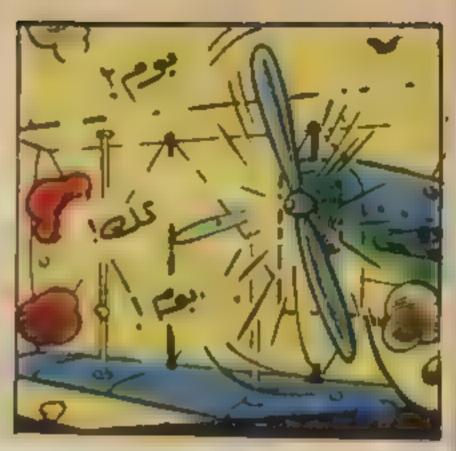






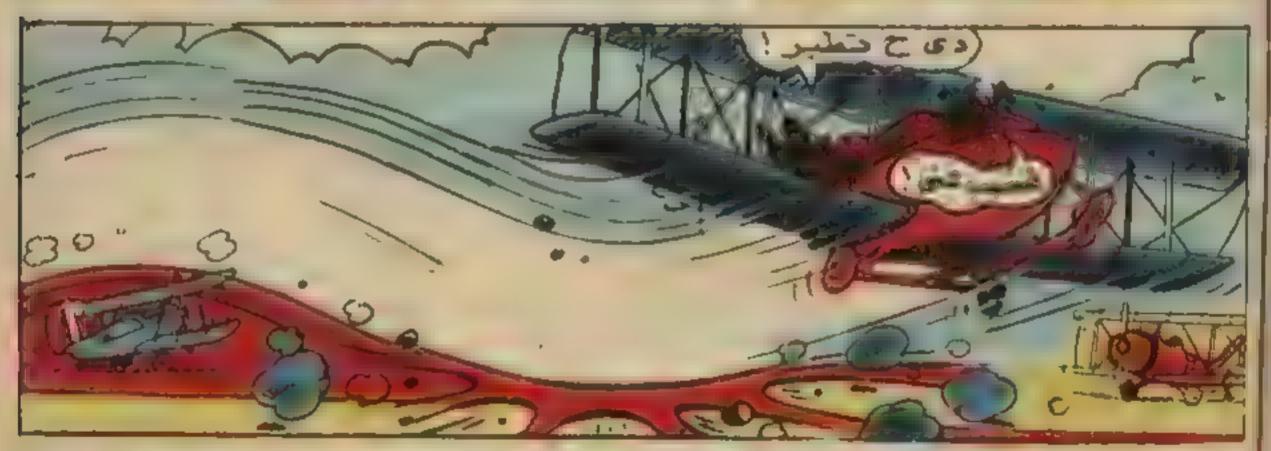












































ه من قميس الخيال العلمي ه

سشيو بال الاراق اعتمادا

تقديم والدكتورعبد الرحمن نورالدين

أوللت مسورة ميلدا ۽ المساريسا في مكان شاسب تماما على قمة التل لم يكن يقسلها عسن القمة الا صور متخفض ، ولكنها نظرت حولها بخوف قبل ان نعبر السود لترى أن كان هناك لا يقره ك في الكان القسريب نبى تخاف البتر اكثر ممسا تغالب ای شیء اخر .

والواقع أن « كسيسلارا » زوجة ابنها كانت صيمساحية الفكرة في أن تأتي مستسسل د میلدا » الی هسسدا الکسان لعراقب الطيسور ذات الألوان المُعتلفة رغم أنها تعلم جهدا أن

حمالها لالميز الألسوان ، فيي من القلة النادرة من النسساء المساية بعمى الالوان

كالته المبردهيل الحمل معها منظارامكبرا وكتاباخاصا بالطيور واتوامها وحافظة نقود شبه خاوية من النقود والمسسو وميلدا ﴾ ذهبت لنقيم مند ولدها يمد وقاة زوجها ومنذ ذلك الحين لم تجد ما تعبله نى المنسول . ولم يكسسس أمامها الا أن تلهو وقساميسر أولاد ابنها طفلتين جميلتين في سن السابعة •

جلبت المسر و هيلدا » على العشائش واخرجت كتاب الطيور حاولت أن تقرأ فيه ، رنعت تبعثها المسسسنوعة

بجوارها على الحشـــالش ، قبعة مضحكة غريبة الشدكل ولكنها هدية من حقيدتها الصغيرة ولا بد لها أن القبلها، اخلت تقلب لي كتاب الطيور

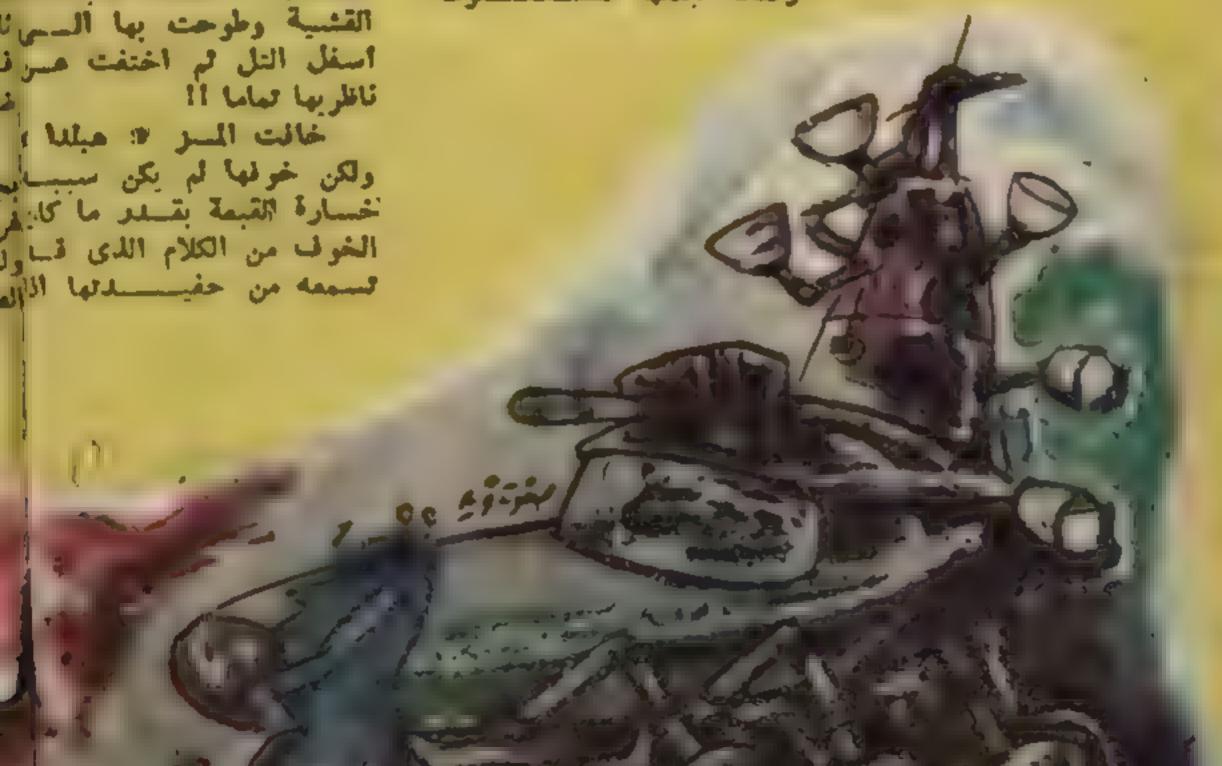
فجلست تتأملها مبتسمة أأ وأخيرا وضعتها فيحافظة النقود . .

وقعت من بين صفحاته صورة

شمسية ملونة لحفيدتهسس

هبت ربح خفیف من ا الشمال ، حملت القبمية ا القشية وطوحت بها السي اسفل التل ثم اختفت عسر ذ

خسارة القبعة بقسد ما كان الخوف من الكلام الذي قيا





مادت بدون القبعة الى المنزل قامت مسرعة خلف القبعة ولكنها عندما بلغت اسغيسل التل اصطدمت فجاة بشاب صقير يرتدى ملابس مسكرية سالته: ۹ هل رایت قبعتی يا بني ۽ 11

ابتسم الشاب المسغير ا وائسسار دون أن ينطق الى أسفل التل . وفوجئت مسنز «هیلدا» بان تبعتها فی قبضه تلالة رجال اخرين يتسادلون قحصها واحدا بعد الاخر .. ضاحكين من منظرها .

وكان الرجال التلاثة بتغون بجواد طائرة صفيرة الحجم غريبة الشكل قضية اللون ، ولكنها لا تعرف لها مثيلا من الطائرات من قبل .

Ċ

13

لمس الشابالواقف بجرارها ذرامها فالتفتت اليه . والحنى الشباب بأدب ليم قال: و الان يمكنني ان اللمك هل تسمعینی جیدا ! »

قالت و يابني العزيز طبعا اسمعك. . صحيح الى مجوز ولكن سمعى مازآل سليما ٢ لم جلست على صسحةرة مظيمة للتحدثمع بمض التاس اشارالشاب الى زملائه الثلاثة فوضعوا خوذاتهم غربيسية الشكل دلى ردوسهم وصعدوا الى جوارها ، فاشسسارت للشميساب الاول أن يحلس بجوارها على الصنخرة .

سالها و ما اسمك با امرو - ٩ أسمى هيلدا ۴ واتت؟ _ اسمى ۵ جورد ٤ وريثت مسسل د ميلدا ۽ على كتفه قائلة ١ اسم قريب ولكنه اسم جميل »

قال الشاب و اتك مشيل جدتی لامی اوهی عویوة لدی ولكنى لم ارها لمدة طوطة ،

وضحك زملاؤه لذلك ، ولكن الشاب مسح دمعة مسفرة نزلت على خديه ، تاولتــه المسر و هيلدا » منديلهسسا لينشسف دممته ، وزحرت الأخرين على ضحكهم ، وكان المتديل عبقا برائعةالياسمين فأخل جورد بشتم فيه بسماق ثم قال و أن هذه الرائحية الير في نفسى نفحة مننفحات ٥ التلال الزرقاء، الموجودة في موظئي ١٤ . ثم اعظى التساديل) الرملاله لشبه ، والتمتع به . وحاولت المسز دهيلدا ۽ ان تتذكر ابن تقع هدهالتلال الورقاد ، التي ذكرها .

وسالت الشاب : وحدلني من هذه التلال يابني ٢ قال _ انتظری فساریک . بنفسك 11

ونظر الى زملاله مستالاته فهزوا رءوسهم موافقين .

قمر و جورد به باظافره على صدره ٤ لمفوجشت وحدد جیب لم تکن قد راته قسی معترفه: الله عن المدس حقيها علّا التقدم في ملاسردجال الطيران مده الأبام دمكلة

و اخرج و جورد و تسبحا رقيقا كفقامة المسيانون 6 انتشرت بسرمة مثل خيسوتل المنكبوت ، مع رقة وشقافية شيقابلة .



« لا تخافی یا سیدنی ولکن اخلقی عینیك دسستسمعین الرباح فی « الجبال الزرقاء»

الملقت عبنيه وحنت والله والله المعنى المناه المعنى المناه والمعنى المناه والمعنى مثلها من قبل والمعنى مثلها من قبل والمعنى بسعادة عامرة تمالا قلبها والمعنى والمعنى كانها الآلف من الازهار ذات الالوان التي لم تحلم بان تراها في حياتها و تعلم بان تراها في حياتها و تعلم بان تراها حولها و تحييلا الغضاء من حولها و تحييلا بها عبيرها

ثم افاقت لتجد نفسها في تفس الكان ويحيط بها الشبان في دهشة ..

اسالها ۵ جورد ۲ هـــل

نقب الت : لعم يا جورد ارجوك انتعبد هذا الاحساس العظيم - ----

قاطعها قاللا الجماعية:

السف با سيدتى ولكن وقتنا
لايسمح بلالك ، ارجيولاً
با سيدتى هل تسيمحين
بالاجتبابة عن بعظن الاسئلة--الهامة ١١

ب طبعا وبكل سرور وليو الى لست محدلة مشوقية

وابتدا قائدهم بسيالها:
سالها في ابسط الأمور هيل الومنين بالله اهل الومنين الحرب الانسان ا هل الكرهين الحرب حقيقة ا . واستمرت الاسئلة بينما اخلات المسلا اهيلدا ، تجيب وهن المعلل المسلا المسلا المعلل الرواسية كان معها في حقيبتها .

وأخيرا التهسنتة الاسئلة ،

واشار لا جورد ؟ لئــــفلُ الكروشيه وسالها ٥ هـــلُ يمكنني أن اخذ هذا واحتفظ به يا أمى أ

وبكل سرور اعطته المسار و عيلدا» اياه . • ثم اشسار الى محفظتها الصغيرة وقال: « هل يمكننى ان انظر قسس محتوياتها الالاذنت له . وقلب ما في المحفظة قوجها صورة الحفيداين . • واخل بحدق فيهما بسرور ثم اخرج مسن فيهما بسرور ثم اخرج مسن جيبه مسورة وقسال « هاتان شقيقتاى • • هسل تحبين الاحتفاظ بصورتهما ا

اخلت الصحورة ونظرت فيها : طفلتان جميلتان . . وأجابت بأنها مصحيدة ان تحتفظ بها .

الم المادلة التحية معهم المحدد ووضعت القبعة القشية علني رأسها ولوحت لهم مودهـــة فحياها الاربعة الحية عظيمـة والصرفة ،

وصلت المبر « هيلدا »الى المنزل فاذا به كخلية النحل ، وهذا امر غرب لان المدول مادة غاية تى الهدودوالسكون

الكل يجرى ويحمل معهاخر الطبعات من جرائد الصباح الخدم بحيطون بجهاز الرادبو مصفين بانتباه في مسديد . خادمة المطبخ تقول « لقريد رابتها بنفس . كانت تطر قوق راس مباشرة . • شيء مرمب حقا لم تقهم المرد هبلدا » في ألسنا فعمد على الرق السلم الى غرقة حقيد تيها كانتا تجلسان على الارق

راتا جدالهما صرحتا والدقمت الى احضالها ، وقصصت ملههما ما حسدت لم اخرجت الصورة التي اعطاها لهاجورد:

نظراً الى الصورة وفجاة

ے ما هدا یا جسمدالی انه دوره مرصب حقا

ما هو المرعب يا احبالي؟ معولاء الفتيسات انهن خضر اللون تماما انهن مشل لون الضفادع .

القيا بالصورة على الارض وهلعنا الى الخارج ، هــرت المسر « هيلدا » كتفيها :اين هو اللون الاخضر ؟؟

الله لون طبیعی فی نظری - تشادبات ثم ارتکارت علی الاریکه،

وفي الدور السينقلي كان المليع بديع بيانا هاما.

ب الاطباق الطالرة لمسلا سعاء المدينة ا

-- التهديد بافناء المــالم الفاسد تماما

- اخر الانبساء : سبدة مجوز مجهولة تنقد البشرية مكانا قال رجال الغضاء في الاطباق الطائرة .

- قضاة الغضاء بقرحون بقطعة من الكروشيه وصورة لبعض الاطفال كرمل للنيسة الحسنة في الارض

ب المغو من الارض لوجود الامل في النجاة

وكانت المسر « هيسلدا » تغط في سيات معيق ، بعد أن الجارت تسال نفسها : جلد أسود جلد اصغر جلد أحمسر كلهم آدميون ولكن من أيسن الجلد الأخضر يا ترى . . .

ولم تدر أنها قابلت رجالا



C 25 22

3

رىد

ن

































































🖈 برید سویر میکی 🖈 🖈 برید سویر میکی

كلماتعطرة

 اكلت الطيب ظم اجد الذ at laling a laling of

 وعالجت الحديد ، ونقلت المعقر قلم أر حملا الثقل من

 وطلبت احسن الإشـــياء فلم أن اقضل من الخلق الكريم •

 لو أن كل من تصادفه ، او تكلمه تتعلم به شـــينا ولو يسيرا ، فانك سوف تصبح مكتبة غنية بالتجارب والمعرفة

🕳 🖫 الكتاب ۽ 🗧 انه معجزة تهدى الانسانية الى طـــريق السعادة والقوة •

الله الكنز الثمين الذي يضم خبرة العديد من العصيور ، والاجيال ، ويدونه لا يمكن أن يخلق من يبنى المجتمع الجديد، أن قراءة كتاب لهي خير معلم ، وخير عرشد الى المعرفة والعلم، من الصديق على احمد محمد _ الزيتون

منقراءاتي

 قال عدر بن الخطـــاب (رضى الله عنه) من كثر كلامــه کثر خطاه ، ومن کثر خطاه ای حياؤه ، ومن قل حيساؤه قل ورعه ٠٠ ومن كل ورعه مسات · delle

● تکلم شـــاب بین یـدی الخليقة المامون فاحسن * *

غقال له المامون : أبن من أنت؟ قال الشـاب : ابن الأدب المير المؤمنين

قال الخليقة : تعم التســب

انتسبت البه •

 حیاتنا حلوۃ بالــــرب الإحباب ، مرة بالبعد عنهم •• وللحياة معنى كبير هو عبارة عن حرفين (هب) لولا هذان الحرقان لضاع جوهر الحيساة بين الناس • • ولما شعر الاتسان

مالحداة الكريمة • عن الصديق : الدن ابراهيم

* برید صوبر میکی ** برید سوبر میکی 1 * بريد سوبر ميكي *

لحن السارم

• باستدباد باامل • • ياابو العبور يانصى • واابن الوليد ياعمر -- ياصوت اذان العمر ** يايلال صلى قلبت بتكبيره ٠٠

وتهدى السلام من فوق مآذن مصر قلت السلام ١٠٠ العـــزف لحن السلام فينا فرحت عيون الشعب ** صحبت الأمان فيذا ياين البلد يابطل ٠٠ ح تعيش فتار متقاد ملايين القلوب وراك بكل ايمان وصمود وعتاد الصديق : مدحت يحي سعيد _ الزقازيق

بسرعة

• ثبت أن النطلة تستخدم الملاحة الشعبية للاهتداء الي مكان الغذاء • • فاللكة ترقيص رقصة شديدة التعقيد تبين اتجاه مكان الغذاء بالنسبة اوقع الشمس فيتبعها اليه سائر التحل في تظام هندسي بديع

• تمتاج بذور شـــجرة « المبيكوما » الصحة الى عشرين عاما لينبت ، ويعيــش هذا الشجر عدة تصل الى اربعة الاف عام ويتمو الى ارتفــاع • • ٢٥٠ قدم كما تنشر فروعه في دائرة محيطها مائة قدم "

 لو لم يكن في الارض جبال ولا وديان لقطتها مياه المحيطات الى عمق يقترب من ثلاثة كملو مقرات •

عماد عيد العظيم العطــار -البحيرة

اخبارخفيفة

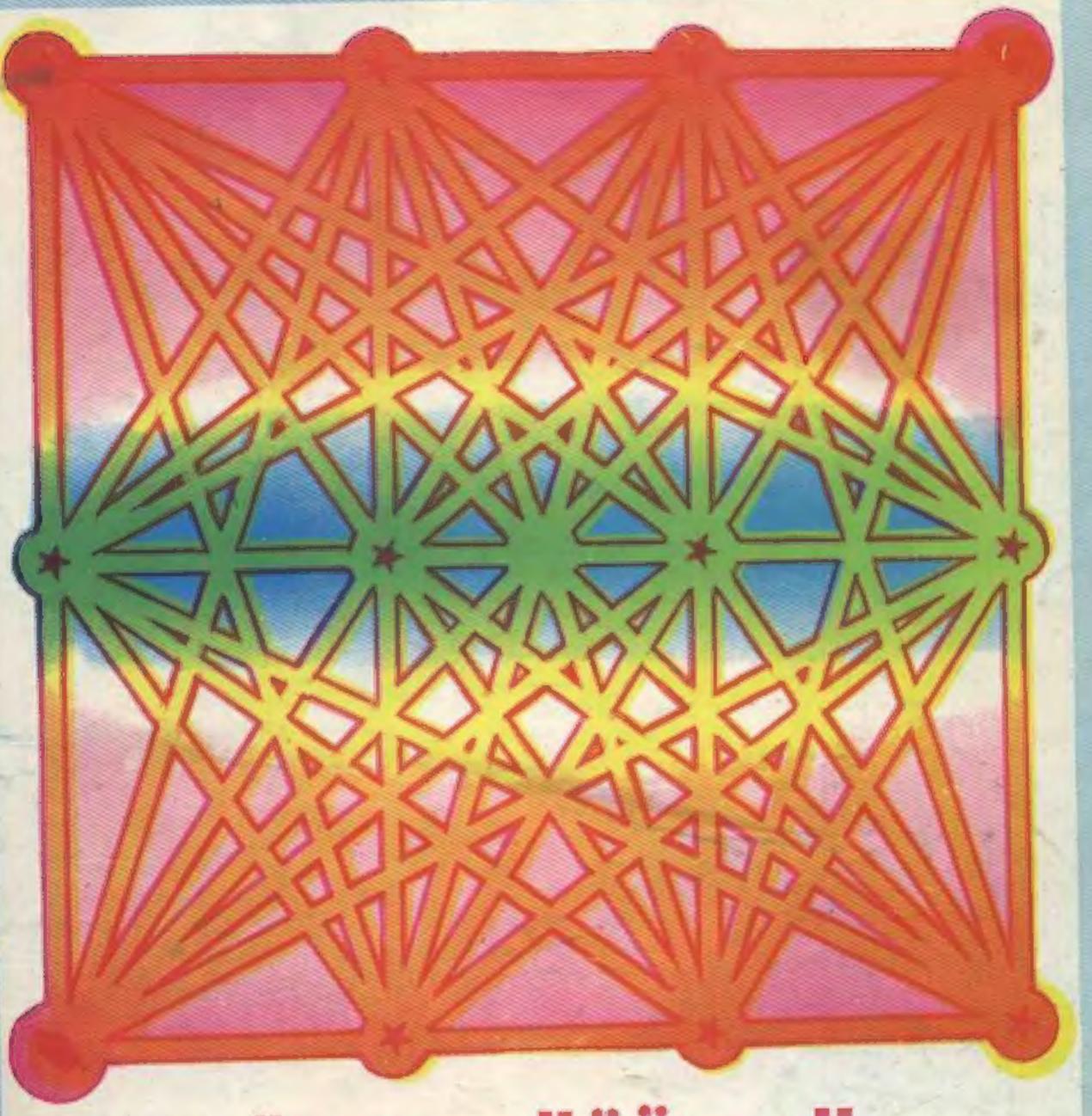
 طلاء شفاف مسستع خصيصا لطلاء زجاج النواف لتع الاعين الخارجية من النظر والرؤية داخل الحجرات ٠٠ هذا الطلاء الشقاف الذي يمتع الرؤية من الخارج يسمح بدخول ٨٠٪ من الضوء ءوهو الى ذلك ليس له لون ولا رائحة • • وهـــدا الطلاء يتركب من الماء ، ومركب البثيل العضيوي ، والميكا الطحونة • • والميزة أن الشخص الذي بداخل الحجرات بري كل من بالخارج •

 انتشر في كثير من بلدان اوريا جهان الراديو الذي يعمل بالطاقة الشمسية ، ولا يختسك هذا الجهاز عن سائر الاجهزة في شيء من حيث الشكل ، ولكنه يحتوى على صبع اسطوانات رُجاجية في اعلاه تحتوى على عتصر « السبليكون » هي بمثابة « يطارية شمسية » للراتيـــو تشحن من تلقاء تفسها ، اذا ما عرضت للشمس خلال التهسسار فتدير جهاز الراديو نهسارا ، وتشحن في الوقت نضمه بطارية كهريائية اغنافية تدير الجهاز * Nul

اشرف عبد الهادئ قريطم _ مدرسةالشهيد عبد العظيم بديوى الاستناشة

حل لعبة الحديقة المسحورة

 اذا رقمنا التماثيل من ١ : ١٢ على ان يكون الصف الاول الى أعلى من اليسار الى اليمين: ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ والصف الثاني: ٥ ، ٢ ، ٧ ، ٨ والصف الثالث ٩ - ١ ، ١١ ، ٢١ أنكون أقصر طريق يمر مرة واحدة امام كل تمثال من البداية حتى النهامة



الحديقة المسحورة

الباب الموجود الى اعلى جهة البساد يمكنك الباب الموجود الى اعلى جهة البساد يمكنك الوصول الى الباب الموجود الى اسفل جهة البحين بالمرور مرة واحدة امام كل تعشال تمثله هنا نجمة ، ومرة واحدة في كل طريق دون الحير على الحشائش الخضراء

الذي يصل اولا يعتبر فائزا ..

الطريق وهكذا ...

يمكنكم القيام بهاده النزهة معا اثت

وصديقك فكل واحد ينطلق الى أحد المفارق

وهناك ينتظر حتى - يقطع الثاني جزء امسن

• انظر الحل على صفحة ٨٣ •